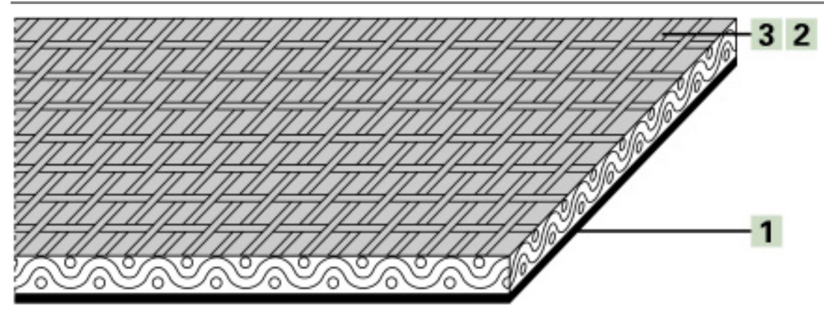



Habasit Ficha de datos del producto
W-8

Designación del producto

Grupo del producto:	Cintas para accionamiento de husos de poliéster
Subgrupo del producto:	Cintas para accionamiento de husos W
Segmento industrial:	Hilatura
Aplicaciones de la correa:	Accionamiento de huso
Características especiales:	Resistente a la abrasión; Fricción constante durante toda la vida útil; Baja elasticidad; Permanentemente antiestático; Resistencia al desgaste
Modo de utilización/transporte:	Accionamiento de huso

Diseño del producto (ampliado)



Construcción del producto/Diseño

1	**Superficie de friccion/lado polea (Material):**	Poliuretano termoplástico (TPU)
1	**Superficie de friccion/lado polea (estructura superficial):**	Suave
1	**Superficie de friccion/lado polea (Color):**	Negro
2	**Capa de tracción (material):**	Tejido de poliéster (PET) / algodón (CO)
3	**Capa trasera (material):**	Tejido de poliéster (PET) / algodón (CO) como cobertura de fricción (lado de giro)
3	**Capa trasera (estructura de la superfície):**	Tejido impregnado
3	**Capa trasera (color):**	Verde

Características del producto

Disposición del accionamiento:	Accionamiento de 1,2 ó 4 husos
Propiedades antiestáticas:	Sí

Datos técnicos

Grosor:	0.7	mm.	*0.03*	*en.*
Masa de la correa (peso de la correa):	0.7	kg/m²	*0.14*	*lbs./sq.ft*
Diámetro mínimo de la polea con y sin contraflexión:	15	mm.	*0.6*	*en.*
Carga para 1% de extensión (k1% estático) por unidad de ancho (Norma Habasit SOP3-064):	7	N/mm	*40*	*lbs./in*
Fuerza de tracción para 1% de alargamiento (k1% después del rodaje) por unidad de ancho (Norma Habasit SOP3-013):	6	N/mm	*34*	*lbs./in*
Fuerza periférica nominal por unidad de ancho:	6	N/mm	*34*	*lbs./in*
Temperatura de funcionamiento admisible (continua):	Min -20 Max 60	°C °C	*Min -4* *Max 140*	*°F* *°F*
Ancho de fabricación sin costuras:	1200	mm.	*47*	*en.*

Todos los datos son valores aproximados bajo condiciones climáticas standar: 23°C/73°F, 50% humedad relativa (DIN 50005/ISO 554) y están basados en el método de empalme Master.

Datos tecnicos adicionales

Resistencia química:	Link para acceder a la Información sobre Resistencia Química: http://www.habasit.com/es/resistencia-productos-quimicos.htm Para detalles adicionales, rogamos contacte con su representante Habasit local.
Instrucciones de instalación y manejo:	Siga las indicaciones del manual de la máquina proporcionado por el fabricante.
Limitaciones:	Al cambiar la dirección de giro (S/Z dirección de giro) la cinta del huso puede salirse de la polea motriz; Este producto no ha sido probado siguiendo los estándares ATEX (atmósferas con riesgo de explosión - regulación ATEX 95 o la normativa de la UE 94/9) y -por tanto- es tarea del usuario su análisis en el respectivo entorno.

Almacenamiento

For detailed information consult 'Storage and handling requirements for belts and machine tapes' or contact Habasit.
Proteja las bandas de la luz solar/radiación UV/polvo y suciedad. Almacene las bandas sobrantes en un lugar fresco y seco y, a ser posible, en su envoltura original.

Leyenda

EEC	Comunidad Económica Europea
NA	No disponible
NAP	No aplicable

Exención de responsabilidad